

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1 - Produktbeteckning

Adda Topcrete Kvikk

1.2 - Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Pulverfix

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Kullafärg HB

Box 130

263 22 Höganäs

Telefon: 042-340275

Fax: 042-333840

Hemsida: www.kullafarg.se

E-post: info@kullafarg.se

1.4 - Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen 112 (akut), 08-33 12 31 (ej akut).

2. Farliga egenskaper

2.1 - Klassificering av ämnet eller blandningen

H315 – Skin Irrit. 2: Irriterar huden.

H318 – Eye Dam. 1: Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 – STOT SE 3: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

EUH401

2.2 - Märkningsuppgifter

Enligt CLP Förordning 1272/2008/EC.



Signalord

Fara.

Farliga komponenter

Portland cement; rökgas damm, Portland cement.

Faroangivelser

H315: Irriterar huden.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

EUH401 Bruksanvisningen måste följas för att undvika risker för människors hälsa samt miljön.

Skyddsangivelser

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P260: Undvik inandas damm.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352: Vid hudkontakt: Tvätta med mycket vatten.

P305+P351+P338: Vid kontakt med ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja.

P313: Sök läkarhjälp.

P501: Restavfall behandlas som farligt avfall. Tas om hand enligt lokala föreskrifter.

2.3 - Andra faror

Cement ger en stark basisk reaktion med vatten och kroppsvätskor. När vatten har tillsatts är produkten frätande på hud och ögon. Upprepad hudkontakt kan ge eksem. Halten av sexvärt krom är mindre än 0,0002% och risken för att utveckla kromeksem låg. Damm och partiklar kan repa och irritera ögonen.

PBT/vPvB

Nej.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 - Blandningar

Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Halt/K onc.	Piktogram	H-fras	Kategori
Portland cement (Kromreducerad)	266-043-4	65997-15-1	30-60%	-	H315, H318, H335, EUH066	-
Fyllnadsmedel	-	-	60-100%	-	-	-
Hexacalcium hexaoxotris	-	12004-14-7	<10%	-	H315	-

Mängden respirabel kvarts är mindre än 2% (partiklar < 5 mikron).

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 - Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Flytta skadad person från exponeringskällan, vid andningsuppehåll ges konstgjord andning. Ge ej dryck till medvetslös person. Om tvivel uppstår om symptom uppkommit av denna produkt, kontakta läkare. Håll personen lugn och varm och ta med detta SDB.

Inandning

Sök frisk luft och se till att andningen underlättas. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Smörj därefter gärna hudlotion för att motverka uttorkning. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation eller utslag, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj med tempererat vatten i minst 30 minuter. Om Diphoterine® finns att tillgå används det istället. Kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Framkalla ej kräkningar. Drick mycket vatten. Kontakta läkare.

4.2 - De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller cement och sand. Vid kontakt med fukt eller vid tillsättning av vatten uppstår frätande kalsiumhydroxidlösning som är basisk och är irriterande för ögon, hud och slemhinnor. Damm- och cementpartiklar kan repa och irritera ögonen. Ögonkontakt med cementhaltiga produkter kan orsaka allvarliga, potentiella och bestående skador.

4.3 - Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ta omedelbart kontakt med läkare om kraftig hosta eller kräkningar uppstår eller en större mängd av produkten har svalts. Flytta skadad person från exponeringskällan, tillse värme och vila. Ge aldrig vatten till en medvetslös person. Vid medvetslöshet observera noga andning och hjärtfunktion. Undvik att ev damm eller våt produkt kommer i kontakt med hud eller ögon.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 - Släckmedel

Använd lämpligt släckmedel. Använd ej kraftig vattenstråle då det kan sprida och utvidga elden.

5.2 - Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är ej brandfarlig. Vid brand kan karbonoxider frigöras.

5.3 - Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddskläder såsom flamsäker jacka, hjälp med visir, handskar, gummistävlar samt andningsutrustning i stängde utrymmen.

6. Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

6.1 - Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 - Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

6.3 - Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopas eller dammsugs upp i lämpliga behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se punkt 13). Undvik dammbildning. Spillet är ej farligt avfall. Förvaras avskilt.

6.4 - Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för info om nödkontakt, 7 för säker hantering, avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning, avsnitt 12 för ekologisk information och 13 för avfallshantering.

7. Hantering och lagring

7.1 - Försiktighetsmått för säker hantering

Ombesörj tillräcklig ventilation.

Undvik hud- och ögonkontakt.

Tvätta utsatta kroppsdelar med tvål och vatten efter användning.

Undvik dammbildning och inandning av damm.

Använd skyddsutrustning.

Skyddsutrustning ska ej lämna arbetsplatsen och bör tvättas efter nästa användning.

7.2 - Förhållande för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i sluten originalförpackning, väl tillsluten samt torrt och frostfritt. Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 - Specifik slutanvändning

Se EWC-kod under avsnitt 13.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 - Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)

Portland cement (65997-15-1)		
Norge	Lokalt namn	Totaldamm
Norge	Gränsvärde (AN) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Kvarts (SiO ₂) (14808-60-7)		
Norge	Lokalt namn	α-kvarts
Norge	Gränsvärde (AN) (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ Totaldamm 0,1 mg/m ³ Respirabelt damm
Kvarts (SiO ₂) (14808-60-7)		
Norge	Anmärkingar (NO)	Kemikalier som ska betraktas som cancerframkallande; Damm som innehåller α-kvarts, kristobalitt och/eller tridymitt värderas utifrån summationsformel. Samtidigt

		måste värdena för irriterande damm iakttas.
Exponeringsgränsvärden för övriga beståndsdelar: Damm		
Norge	Gränsvärde (AN) (mg/m ³)	10 mg/m ³ Totaldamm 5 mg/m ³ Respirabelt damm

PNEC

Inga data tillgängliga.

DNEL

Inga data tillgängliga.

8.2 - Begränsning av exponering

Kontrollera att emballaget är helt och riktigt märkt så att ofrivillig exponering eller felaktig hantering undviks. Sörj för god ventilation. Om exponeringsfara föreligger ska ögonsusch finnas tillgängligt. Undvik kontakt med ögon och hud.

Personlig skyddsutrustning

Undvik onödig exponering. Skyddskläder och annan skyddsutrustning ska bäras enligt CEN-standard eller enligt leverantör av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Mask med filtertyp P2 (EN143).

Handskydd

Skyddshandskar av butyl/neopren/nitril. Materialtjocklek 0,2 – 0,4 mm, genombrottsid 8 (> 480 minuter) (EN374).

Ögonskydd

Tättslutande skyddsglasögon (EN166).

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 - Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Fast
Utseende	Pulver
Färg	Vit
Lukt	Luktfri
Relativ densitet	1200-1600 kg/m ³
pH	> 12
Löslighet	Blandbar med vatten
Explosiva egenskaper	Ej explosivt
Brandfarliga egenskaper	Ej brandfarlig

9.2 - Annan information

Vid kontakt med fukt eller vid tillsättning av vatten uppstår frätande kalsiumhydroxidlösning som därefter härdar till fast massa.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 - Reaktivitet

Reagerar med vatten.

10.2 - Kemisk stabilitet

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 - Risken för farliga reaktioner

Produkten bildar en stark alkalisk lösning vid kontakt med vatten och härdar till en fast massa.

10.4 - Förhållanden som ska undvikas

Vatten, fukt.

10.5 - Oförenliga material

Starka syror.

10.6 - Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid normal användning och förvaring i rumstemperatur.

11. Toxikologisk information

11.1 - Information om de toxikologiska effekterna

Innehåller portland cement. Upprepad eller långvarig inandning av partiklar kan orsaka sjukdom i luftvägar.

Förtäring kan orsaka irritation i mun, svalg och matsmältningskanaler.

Portland cement (65997-15-1)	
LD 50 oral råtta	> 1000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 5000 mg/kg

Irritation/frätande effekt

Kan ge hudirritation, eksem och frätskador på huden.

Allvarlig ögonskada/irritation

Ger allvarlig ögonskada. Kan ge mekanisk irritation.

Sensibilisering vid hudkontakt/inandning

Har man fått irritationseksem av våt cement föreligger större risk för allergi mot löslig 6-värt krom (hexavalant krom) som förekommer som en naturlig beståndsdel i cement. Ett allergiskt eksem är allvarligare och mer långvarigt än ett irritationseksem. Man räknar med att kromallergi är bestående.

Fertilitetseffekt på könsceller

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

Cancerogenitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna ej uppfyllda.

STOT – enkelexponering

Kan orsaka irritation på luftvägarna.

STOT – upprepad exponering

Frekvent inandning av damm under längre tid ökar risken att nedsatt lungfunktion och utveckling av lungsjukdomar.

Aspirationsfara

Inandning av damm kan irritera luftvägarna.

Övrig information

-

12. Ekologisk information

12.1 - Toxicitet

Inga ekologiska tester är tillgängliga. Cement som blandas i vatten ökar vattnets pH-värde och därmed kan en viss toxisk påverkan på vattenliv förutsättas.

12.2 - Persistens och nedbrytbarhet

Ej biologiskt nedbrytbar.

12.3 – Bioackumuleringsförmåga

Ingen bioackumulering indikeras, inga skadliga långtidseffekter på vattenorganismer förväntas.

12.4 - Rörligheten i jorden

Stelnar efter tid i vatten.

12.5 - Resultat av PBT- och VpVb-bedömningen

Detta ämne uppfyller inte PBT-/VpVb-kriterierna av REACH-förordningen, Annex XIII.

12.6 - Andra skadliga effekter

Försiktighetsprincipen ska tillämpas och utsläpp till avlopp och vattendrag ska undvikas.

13. Avfallshantering

13.1 – Avfall från överskott/oanvända produkter

Behandlas som farligt avfall och ska tas om hand enligt lokala föreskrifter.

Avfallsbehandlingsmetoder

Utsläpp till avlopp och vattendrag ska undvikas.

Restavfall/förorenad förpackning

Behandlas som farligt avfall och ska tas om hand enligt lokala föreskrifter.

Härdad produkt

Härdad produkt är ej farligt avfall och ska tas om hand enligt lokala föreskrifter.

Ekologisk information

Utsläpp till avlopp och vattendrag ska undvikas.

Europeisk avfallskod (EAL)

101314 – betongavfall och betongslam.

170101 – betong.

150101 – emballage av papper och papp/kartong.

14. Transportinformation

14.1 - UN-nummer

Ej farligt gods

14.2 - Officiell transportbenämning

Ej relevant

14.3 - Faroklass för transport

Ej farligt gods

14.4 - Förpackningsgrupp

Ej relevant

14.5 - Miljöfaror

Ej farligt gods

14.6 - Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 - Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

15. Gällande föreskrifter

15.1 - Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö.

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med:

CLP (förordning 1272/2008/E).

AFS 2011:18, Hygieniska gränsvärden.

SFS 2011:927, Avfallsförordningen.

15.2 - Kemikaliesäkerhetsbedömning

-

16. Övrig information

Fullständig text för varningar för skadligt ämne som det refereras till i avsnitt 2 och 3 i CLP klassificeringen (1272/2008/EG).

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 1

Skin Irrit. 2: Frätande/irriterande för huden, Kategori 2

Skin Sens. 1: Kontaktallergi, Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet – enkel exponering, Kategori 3

H315: Irriterar huden

H317: Kan utlösa en allergisk hudreaktion

H318: Ger allvarlig ögonskada

H335: Kan orsaka irritation i luftvägar

EUH401: För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Ändringar vid revision/omarbetning

Version 1 (2020-09-07): Grunddokument.